

## PrestandadeklARATION

Nr: DoP-004-Biovac-FD-N-05-50-SV

1. Produkttypens unika identifikationskod:

**Biovac<sup>®</sup>**

2. Typ-, parti- eller serienummer eller någon annan beteckning som möjliggör identifiering av byggprodukter i enlighet med artikel 11.4:

**Biovac<sup>®</sup> FD 5 N PEH**  
**Biovac<sup>®</sup> FD 5 N GRP**  
**Biovac<sup>®</sup> FD 5 N GUP**  
**Biovac<sup>®</sup> FD 10 N GUP**  
**Biovac<sup>®</sup> FD 10 N GRP**  
**Biovac<sup>®</sup> FD 15 N GRP**  
**Biovac<sup>®</sup> FD 20 N GRP**  
**Biovac<sup>®</sup> FD 30 N GRP**  
**Biovac<sup>®</sup> FD 40 N GRP**  
**Biovac<sup>®</sup> FD 50 N GRP**

3. Byggproduktens avsedda användning eller användningar i enlighet med den tillämpliga, harmoniserade tekniska specifikationen, som förutsett av tillverkaren:

**Prefabricerad minireningsverk avsedd för behandling av avloppsvatten, primärt från hushållsavlopp.**

4. Tillverkarens namn, registrerade företagsnamn eller registrerade varumärke samt kontaktadress enligt vad som krävs i artikel 11.5:

**Goodtech Environment AS**  
**Farexveien 19**  
**N-2016 Frogner**  
**Norge**

5. I tillämpliga fall namn och kontaktadress för tillverkarens representant vars mandat omfattar de uppgifter som anges i artikel 12.2:

**Bra Miljöteknik Sverige AB**  
**Kurödsvägen 9 Vån.4**  
**451 55 Uddevalla**

6. Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda enligt bilaga V:

**System 3**

7. För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt som omfattas av en harmoniserad standard:

**Sintef certificasjon nr 2018, Renseanlegg for avløpsvann for inntil 50 p.e. i hht krav gitt i NS-EN 12566-3:2005+A1:2009+NA:2009.**

**Det Norske Veritas Certificate 0575-CPD-71520305/08-NO, Biovac minirensanlegg 5-50 pe.**

**Test report PIA2016-266B07. PIA Prüfinstitut für abwassertechnik GmbH, March 2016 EN 12566-3:2005+A1:2009+NA:2009 , Annex B**

8. För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt för vilken en europeisk teknisk bedömning har utfärdats:

**Ingen relevans**

9. Angiven prestanda

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Reningseffekt	SS: 95,6 % BOF <sub>5</sub> : 97,1 % Tot-P: 95,0 % Tot-N: 50,8 %	EN 12566-3:2005+A1:2009 +NA:2009 , Annex B
Vattentätthet	Godkänd	NS-EN 12566-3:2005 +A1:2009+NA:2009 Annex ZA
Hållfasthet	Godkänd	NS-EN 12566-3:2005 +A1:2009+NA:2009 Annex ZA
Hållbarhet	Polyetylen (PEH), Glasfiberarmerat polyetylen (GUP) Glasfiberarmerat polyester (GRP)	NS-EN 12566-3:2005 +A1:2009+NA:2009 Annex ZA

10. Prestandan för den produkt som anges i punkterna 1 och 2 överensstämmer med den prestanda som anges i punkt 9.

Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den tillverkare som anges under punkt 4.

Undertecknat för tillverkaren av:

**Frogner, Norge, 15.mars 2016**

**Petter Mellquist, Managing Director  
Goodtech Environment AS**